



ACUSTIC LEAD



TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY POPIS PRODUKTU :

„ACUSTIC LEAD®“ zvukotesná a zvuk pohlcujúca doska, samonosná vyrobená z dvoch vrstiev lisovaného „Eko“ dreveného vlákna (hustota 250 kg/m³, hrúbka 20mm) s olovenou vrstvou z primárneho tavenia uprostred (hrúbka 3,5/10 a 5/10).

Typ 1.

1. 20mm vrstva dreveného vlákna
2. 0,35mm olovená vrstva
3. 20mm vrstva dreveného vlákna,

hmotnosť m² 14 Kg

Nominálna hrúbka dosky 40,35mm

Typ 2.

1. 20mm vrstva dreveného vlákna
2. 0,50mm olovená vrstva
3. 20mm vrstva dreveného vlákna,

hmotnosť m² 15 Kg

nominálna hrúbka dosky 40,50mm

tepelná vodivosť λ 0,048 W/mK



Ekologický produkt



Neobsahuje použité oleje



Modulárny

Rozmery

1400x600mm **falcované alebo bez**

Hr. produktu

Nominálna 40,5mm

Balenie

Počet m² na palete: 42

LABORATORNÝ TEST Č. 0046/DC/ACU/15_9 ZO DNA 21-09-2015

LABORATÓRIUM TECHNICKEJ FYZIKY/AKUSTIKY „CSI“

Meranie zvukotesnej sily (R) podľa smernice STN EN ISO 140-3

a ohodnotenie indexu R_w podľa smerníc STN EN ISO 717-1.



Nominálna hrúbka steny

40,5 mm

VÝSLEDOK SKÚŠKY

Hodnotiaci index podľa normy EN ISO 717-1

R_w=31 dB

VÝSLEDKY TESTU VYKONANÉHO NA STAVENISKU



1. omietka 1,5 cm.
2. poloplná tehla 13 cm
3. ACUSTIC LEAD®
4. dierovaná tehla 8 cm
5. omietka 1,5 cm
6. ISORUBBER BAND 0,5 cm

Nominálna hrúbka steny

27 cm

VÝSLEDOK SKÚŠKY

Hodnotiaci index podľa normy EN ISO 717-1

R',w=53dB

